

# MODELACIÓN HIDROGEOQUÍMICA CON PHREEQC 3.0 Y GEOCHEMIST'S WORKBENCH® 11.0

## CURSO DIRIGIDO A:

Profesionistas del área de Geociencias,  
Ciencias Ambientales, Tecnología del Agua, Hidrología.

Primera Circular

## OBJETIVO DEL CURSO

Realizar modelaciones geoquímicas de transporte reactivo de solutos en sistemas de flujo de agua subterránea circulando por diversos medios geológicos, además simulaciones del proceso de drenaje ácido de minas y alternativas de tratamiento.

## CONOCIMIENTOS BÁSICOS

### DEL PARTICIPANTE

El perfil de ingreso requiere conocimientos generales de geología, hidrología subterránea, computación. La participación previa en el curso de Hidrogeoquímica Aplicada es muy deseable, pero no limitante.

## REQUERIMIENTOS

El asistente deberá contar con una computadora portátil con sistema operativo Windows y Office para realizar prácticas.

## HOSPEDAJE

Habitación doble o sencilla \$470.00+16% IVA.

Reservaciones: [admon\\_cencap@tlaloc.imta.mx](mailto:admon_cencap@tlaloc.imta.mx)

Lic. Perla Montes Poblete. Tel. (777) 3293600 ext. 256

## 11 al 15 de julio de 2016

Centro de Capacitación del  
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

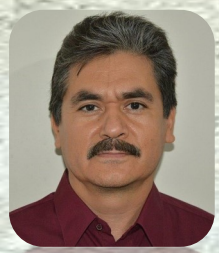
## INSTRUCTORES



Dr. Antonio Cardona  
Benavides  
Facultad de Ingeniería-UASLP



Dr. Juan Carlos Burillo  
Montúfar  
Facultad de Ingeniería-UASLP



M. I. Pablo Gallardo Almanza

## CONTACTO

[www.imta.gob.mx](http://www.imta.gob.mx)

Tel. (777) 329 3600 ext. 661

Lic. Evelia Popoca Vargas

[educación\\_continua@tlaloc.imta.mx](mailto:educación_continua@tlaloc.imta.mx)

M. I. Pablo Gallardo Almanza

[gallardo@tlaloc.imta.mx](mailto:gallardo@tlaloc.imta.mx)

Tel. (777) 329 3600 ext. 174

**COSTO: \$8,000 + I.V.A.**



INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

Paseo Cuauhnáhuac 8532. Progreso, Jiutepec, Mor.

62550, México

